Canon

Exif Print BUBBLE JET DIRECT PictBridge

BUBBLE JET PRINTER

*i*905D/*i*900D

Direct Printing for PictBridge-compliant Digital Cameras

Direktdruck mit PictBridge-kompatiblen Digitalkameras

Impression directe pour les appareils photo numériques compatibles PictBridge

Impresión directa para cámaras compatibles con PictBridge

Stampa diretta per fotocamere digitali compatibili con PictBridge

Rechtstreeks afdrukken met PictBridge geschikte digitale camera's

Impressão Direta Através de Câmeras Digitais Compatíveis ao Padrão PictBridge

QA7-2804-V01

Canon

Direct Printing for PictBridge-compliant Digital Cameras

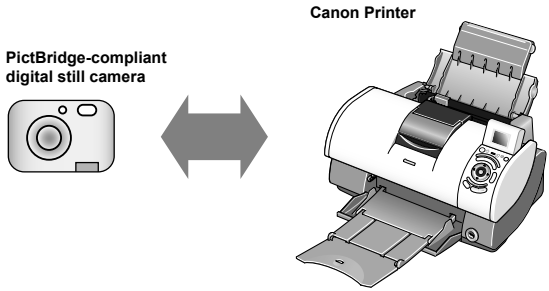
This printer supports PictBridge. By connecting a PictBridge-compliant digital still camera to a PictBridge-compliant printer with a single cable, users can easily control the print setting using their cameras and produce high-quality photos without using a PC.

About PictBridge

PictBridge is an Industry standard enabling a range of digital photo solutions, including the direct printing of photos from a digital still camera* without the need to use a computer.

Until now, each company had its own proprietary solution for direct printing between digital still cameras and printers, so users were allowed to use only limited combinations of printers and digital still cameras. From now on, you can produce high-quality photos directly using the controls of the camera regardless of its brand and model if both the digital still camera and printer are PictBridge-compliant.

* Hereafter, the digital still camera and digital video camera are collectively called a digital camera or camera.



PictBridge This mark indicates that the product is PictBridge-compliant.

Connecting to a Digital Camera

To connect a PictBridge-compliant digital camera to this printer, use the USB cable supplied with the digital camera (for connection to a computer).

Caution

Do not connect any equipment other than the camera ready for “PictBridge” or Canon “Bubble Jet Direct” to the Direct Print Port of the printer. If you do so, electric shock, fire, or damage to the camera could result.

Note

- When producing photos with the digital camera connected to the printer, it is advisable to use the AC adapter supplied with the camera. If you use the camera battery, be sure to charge it fully.
- Depending on the model or brand of your camera, you may have to select a mode of producing photos compliant with “PictBridge” before connecting the camera.
  You may also have to turn on the camera or select Play mode manually after connecting the camera to the printer.
  Perform necessary operations according to the Instruction Manual supplied with your camera.

1 Set up the printer.

- Follow the procedure explained in the *Quick Start Guide* supplied with your printer.

Note

The print heads cannot be aligned using the controls of the digital camera. To align print heads, use the controls on the operation panel of the printer.

2 Turn on the printer.

3 Connect the digital camera to the printer.

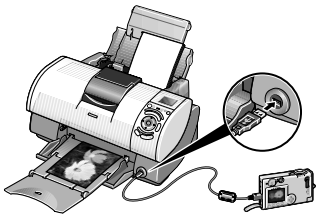
(1) Make sure the camera is turned off.

(2) Connect the camera to the printer using the USB cable (for connection to a computer) supplied with the camera.

(3) Set up the camera for direct printing.

When the connection between the camera and printer has been established, the message of “Digital camera connected” is displayed on the LCD.

By pressing the “Settings” button, you can confirm the current setting status.



* The power-on sequence may differ depending on the model or brand of the camera.

About Digital Camera Settings

When operating the camera, be sure to follow the instructions given in the Instruction Manual supplied with the camera. Let's take a look at the paper size, paper type, layout, image optimization modes, and date printing modes that can be set on the PictBridge-compliant camera connected to the printer.

Confirming or Changing the Camera Settings

To change the paper size or paper type, operate the camera to select the PictBridge print setup mode and confirm or change the settings.

The settings below can be changed by pressing the "Settings" button when the camera is connected. However, changes can be made on in the properties screen only when the corresponding items below are in the "Default Setting" (selections based on the printer setting) using the controls of the camera.

- Paper Size
- Paper Type
- Borderless Printing
- Print Quality
- Photo Optimizer
- Noise Reduction

About the Settings Explained Below

The settings explained cannot be made depending on the brand or model of your camera.If any setting cannot be made, printing will be based on the "Default Setting" specified with*.

The items which the "Default Setting" is set will be printed based on the current printer setting.

* Names of settings that are displayed on Canon PictBridge-compliant cameras are used in the description given below. Different names may be displayed on your camera depending on the brand or model.

About "Paper Size" and "Paper Type"

When you have select the "Default setting" (selections based on the printer setting), the printer operates based on the "Paper Size" and the "Paper Type" settings made using the controls of the printer.

The following sizes and types of paper can be loaded in the printer by selecting options in "Paper Size" and "Paper Type".

"Paper Size" setting	"Paper Type" setting	Paper loaded in printer
10×15cm / 4"×6" (Default)	Photo (Default)	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro
13×18cm / 5"×7"	Photo	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro
A4	Photo	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro PR-101

About “Layout”

When “Default setting” (selections based on the printer setting) is selected, the printer operates base on the “Borderless Printing” setting made using the controls of the printer.

About “Image optimize”

When “Default setting” (selections based on the printer setting) is selected, the printer operates based on the “Photo Optimizer” and “Noise Reduction” settings made using the controls of the printer.

If you use a Canon PictBridge-compliant camera, you can select “VIVID”, “NR”, or “VIVID+NR”. (Note that these options cannot be selected for some models.)

* When “VIVID” is selected, green and blue portions of photos are printed vividly.
When “NR” (Noise Reduction) is selected, noise in blue portions, such as the sky, and dark portions is removed.
When “VIVID+NR” is selected, functions of both “VIVID” and “NR” are performed.

About “Date print”

“Date Print” depends on the settings made using the controls of the camera.

Note

- This printer can handle only Exif/JPEG image data to produce photos using PictBridge.
- Never disconnect the USB cable during printing.
- When disconnecting the USB cable between the digital camera and printer, follow the instructions given in the Instruction Manual.
- Controls of the digital camera cannot be used for the following:
  - Print quality setting
  - Printer maintenance

Canon

Direktdruck mit PictBridge-kompatiblen Digitalkameras

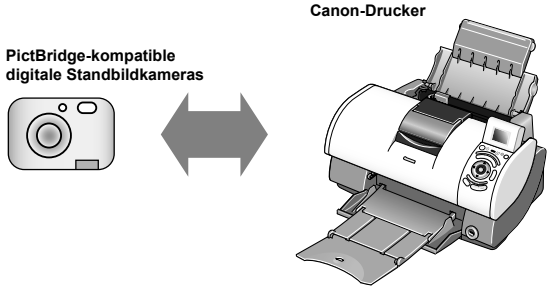
Dieser Drucker unterstützt PictBridge. Wird eine PictBridge-kompatible digitale Standbildkamera an einen PictBridge-kompatiblen Drucker angeschlossen (wozu nur ein einziges Kabel erforderlich ist), so können Benutzer Druckeinstellungen problemlos über die Kamera steuern und qualitativ hochwertige Fotos ohne Verwendung eines PCs drucken.

PictBridge

PictBridge ist ein Industriestandard, durch den eine Reihe von Digitalfotolösungen ermöglicht wird. Dazu zählt das Direktdrucken von Fotos über digitale Standbildkameras*, ohne dass dafür ein Computer benötigt wird.

Bisher verfügte jedes Unternehmen für das Direktdrucken über eine Verbindung zwischen digitalen Standbildkameras und Druckern über eine eigene Lösung, so dass Benutzern nur eine beschränkte Anzahl an Drucker-/digitaler Standbildkamera-Kombinationen zur Auswahl stand. Von nun an können Sie qualitativ hochwertige Fotos direkt über Kameras drucken, ohne dabei auf Marke oder Modell achten zu müssen. Die einzige Voraussetzung ist, dass die digitale Standbildkamera und der Drucker PictBridge-kompatibel sein müssen.

* Nachfolgend werden sowohl digitale Standbildkameras als auch digitale Videokameras als Digitalkameras oder Kameras bezeichnet.



PictBridge Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät PictBridge-kompatibel ist.

DE

Anschließen von Digitalkameras

Wenn Sie an diesen Drucker eine PictBridge-kompatible Digitalkamera anschließen möchten, verwenden Sie dazu das im Lieferumfang der Digitalkamera (zum Anschließen an Computer) enthaltene USB-Kabel.

Vorsicht

Schließen Sie an den Direktdruck-Anschluss des Druckers ausschließlich Kameras an, die mit „PictBridge“ oder „Bubble Jet Direct“ von Canon kompatibel sind. Die Nichtbeachtung könnte einen Stromschlag bzw. ein Feuer auslösen oder die Kamera beschädigen.

Hinweis

- Wenn Sie Fotos drucken möchten, während die Digitalkamera an den Drucker angeschlossen ist, empfehlen wir die Verwendung des im Lieferumfang der Kamera enthaltenen Wechselstromadapters. Wenn Sie die Kamera im Batteriebetrieb einsetzen, vergewissern Sie sich, dass die Batterie vollständig geladen ist.
- Je nach Kameramodell oder -marke müssen Sie unter Umständen vor dem Anschließen der Kamera einen mit „PictBridge“ kompatiblen Fotodruckmodus einstellen.
  Nachdem Sie die Kamera an den Drucker angeschlossen haben, müssen Sie unter Umständen zudem die Kamera einschalten bzw. manuell den Wiedergabe-Modus einstellen.
  Führen Sie die Schritte aus, die gemäß dem Ihrer Kamera beiliegenden Handbuch erforderlich sind.

1 Richten Sie den Drucker ein.

- Führen Sie die Schritte aus, die in der Ihrem Drucker beiliegenden *Kurzanleitung* erläutert sind.

Hinweis

Die Druckköpfe können nicht über Ihre Digitalkamera ausgerichtet werden. Verwenden Sie zum Ausrichten von Druckköpfen das Bedienfeld des Druckers.

2 Schalten Sie den Drucker ein.

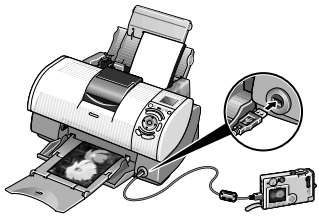
3 Schließen Sie die Digitalkamera an den Drucker an.

(1) Die Kamera muss ausgeschaltet sein.

(2) Schließen Sie die Kamera mit dem im Lieferumfang der Kamera enthaltenen USB-Kabel (zum Anschließen an einen Computer) an den Drucker an.

(3) Stellen Sie die Kamera auf Direktdruck ein.

Nachdem die Verbindung zwischen der Kamera und dem Drucker hergestellt wurde, wird eine entsprechende Meldung auf dem LCD-Monitor angezeigt.



Durch Drücken der Taste **Einstellungen** bestätigen Sie den aktuellen Einstellungsstatus.

* Die Einschaltfolge hängt unter Umständen von Kameramodell oder -marke ab.

Digitalkameraeinstellungen

Beachten Sie während der Verwendung der Kamera die im Handbuch der Kamera enthaltenen Anweisungen. Nachfolgend finden Sie Informationen zum Papierformat, Papiertyp, Layout und zu den Bildoptimierungs- und Datumsdruckmodi, die für an Drucker angeschlossene, PictBridge-kompatible Kameras eingestellt werden können.

Bestätigen oder Ändern von Kameraeinstellungen

Wenn Sie das Papierformat oder den Papiertyp ändern möchten, wählen Sie an der Kamera den PictBridge-Druckeinstellungsmodus aus und bestätigen bzw. ändern Sie die Einstellungen.

Die unten aufgeführten Einstellungen können geändert werden, indem Sie die Taste **Einstellungen** drücken, wenn die Kamera angeschlossen ist. Änderungen über das Eigenschaftenfenster des Druckers sind jedoch nur möglich, wenn die unten aufgeführten Optionen an der Kamera auf die Standardeinstellung (Auswahl entsprechend der Druckereinstellung) eingestellt wurden.

- Papierformat
- Papiertyp
- Randloser Druck
- Druckqualität
- Photo Optimizer
- Rauschunterdrückung

Nachfolgend erklärte Einstellungen

Die nachfolgend erklärten Einstellungen stehen je nach Kameramarke oder -modell möglicherweise nicht zur Verfügung. Wenn keine Einstellungen vorgenommen werden können, werden beim Drucken die mit einem Sternchen (*) versehenen Standardeinstellungen verwendet.

Bei Optionen, für die die Standardeinstellung verwendet wird, erfolgt der Druck entsprechend der aktuellen Druckereinstellung.

* In der nachfolgenden Beschreibung werden die Einstellungsnamen verwendet, die auf PictBridge-kompatiblen Kameras von Canon angezeigt werden. Je nach Marke und Modell werden auf Ihrer Kamera unter Umständen andere Namen angezeigt.

„Papierformat“ und „Papiertyp“

Wenn Sie die Standardeinstellung (Auswahl entsprechend der Druckereinstellung) ausgewählt haben, verwendet der Drucker für **Papierformat** und **Papiertyp** die Einstellungen, die über das Bedienfeld des Druckers vorgenommen wurden.

Folgende Papierformate und -typen können durch die Auswahl bestimmter Optionen unter **Papierformat** und **Papiertyp** in den Drucker eingelegt werden.

Einstellungen unter „Papierformat“	Einstellungen unter „Papiertyp“	Druckerpapier
10 × 15 cm (Standard)	Foto (Standard)	Fotoglanzpapier Plus
	Schnellfoto	Professional Fotopapier
13 × 18 cm	Foto	Fotoglanzpapier Plus
	Schnellfoto	Professional Fotopapier
A4	Foto	Fotoglanzpapier Plus
	Schnellfoto	Professional Fotopapier PR-101

„Layout“

Wenn die Standardeinstellung (Auswahl entsprechend der Druckereinstellung) ausgewählt wurde, verwendet der Drucker hinsichtlich des Druckens von Rändern die Einstellung, die am Bedienfeld des Druckers ausgewählt wurde (d. h. randloser Druck).

„Bildoptimierung“

Wenn die Standardeinstellung (Auswahl entsprechend der Druckereinstellung) ausgewählt wurde, verwendet der Drucker hinsichtlich des Druckens von Rändern die Einstellung, die am Bedienfeld des Druckers ausgewählt wurde (d. h. Photo Optimizer oder Rauschunterdrückung).

Wenn Sie eine Canon PictBridge-kompatible Kamera verwenden, können Sie **VIVID**, **NR** oder **VIVID+NR** auswählen. (Beachten Sie, dass diese Optionen auf einigen Modellen nicht zur Verfügung stehen.)

* Bei Auswahl von **VIVID** werden die grünen und blauen Bereiche des Fotos in leuchtenden Farben gedruckt.
Bei Auswahl von **NR** (Rauschunterdrückung) wird das Bildrauschen in den blauen Bereichen des Fotos, wie beispielsweise Himmel, sowie in den dunklen Bereichen entfernt.
Bei Auswahl von **VIVID+NR** werden die Einstellungen von **VIVID** und **NR** angewendet.

„Datumsdruck“

Datumsdruck hängt von den Einstellungen ab, die an der Kamera vorgenommen wurden.

Hinweis

- Für diesen Drucker können ausschließlich Exif-/JPEG-Bilddaten zum Drucken von Fotos unter Verwendung von PictBridge verwendet werden.
- Trennen Sie das USB-Kabel niemals während des Druckvorgangs.
- Befolgen Sie zum Trennen des USB-Kabels zwischen Digitalkamera und Drucker die Anweisungen des Handbuchs.
- Folgende Einstellungen können nicht über die Digitalkamera vorgenommen werden:
  - Druckqualitätseinstellung
  - Druckerwartung

Canon

Impression directe pour les appareils photo numériques compatibles PictBridge

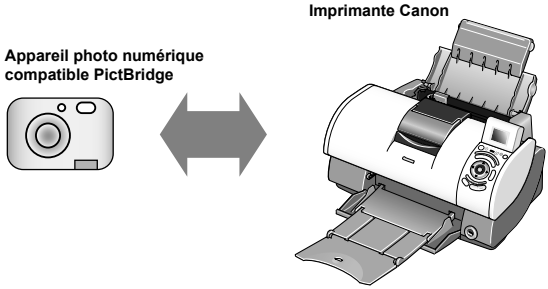
Cette imprimante prend en charge PictBridge. En connectant un appareil photo numérique fixe compatible PictBridge à une imprimante compatible PictBridge à l'aide d'un câble unique, les utilisateurs peuvent facilement contrôler les paramètres de l'imprimante à l'aide de leur appareil photo et produire des photos de grande qualité sans utiliser d'ordinateur.

À propos de PictBridge

PictBridge est une norme utilisée dans l'industrie de la photographie permettant l'utilisation d'une gamme de solutions destinées à la photo numérique, dont l'impression directe de photos depuis une appareil photo numérique fixe* sans avoir à utiliser un ordinateur.

Jusqu'à présent, chaque société possédait sa solution propriétaire pour l'impression directe entre un appareil photo numérique et une imprimante afin que les utilisateurs ne puissent associer que certaines imprimantes à un nombre limité d'appareils photo numériques. Désormais, vous pouvez produire de photos de grande qualité à l'aide des seules commandes de votre appareil photo quels que soient la marque et le modèle de celui-ci. Il suffit que votre appareil photo numérique fixe et votre imprimante soient compatibles PictBridge.

* Ci-après, un appareil photo numérique fixe et un caméscope numérique sont tous deux cités sous l'appelation « appareil photo » ou « appareil photo numérique ».



PictBridge Cette marque indique que le produit est compatible PictBridge.

FR

Connexion d’un appareil photo numérique

Pour connecter un appareil photo numérique compatible PictBridge à cette imprimante, utilisez le câble USB fourni avec l’appareil photo numérique pour connecter ce dernier à un ordinateur.

Attention

Ne connectez aucun équipement autre qu’un appareil photo compatible « PictBridge » ou compatible Canon « Bubble Jet Direct » au port d’impression directe de l’imprimante. Une telle opération risquerait de provoquer une décharge électrique, un incendie ou d’importants dommages à votre appareil photo.

Remarque

- Lorsque vous produisez des photos avec l’appareil photo numérique connecté à l’imprimante, il est préférable d’utiliser l’adaptateur CA fourni avec l’appareil photo. Si vous utilisez la batterie de l’appareil photo, vérifiez que celle-ci soit totalement chargée.
- Selon le modèle ou la marque de votre appareil photo, il se peut que vous deviez sélectionner un mode de production de photos compatible « PictBridge » avant de connecter l’appareil photo.
  Vous devez probablement allumer l’appareil photo ou sélectionner le mode de lecture manuellement après avoir connecté l’appareil photo à l’imprimante.
  Exécutez les opérations nécessaires en conformité avec le manuel d’instructions fourni avec votre appareil photo.

1 Installez l’imprimante.

- Suivez les procédures décrites dans le *Guide de démarrage rapide* fourni avec l’imprimante.

Remarque

Vous ne pouvez pas utiliser les commandes de l’appareil photo numérique pour aligner les têtes d’impression. Pour aligner les têtes d'impression, utilisez les commandes sur le panneau de contrôle de l’imprimante.

2 Allumez l’imprimante.

3 Connectez l'appareil photo numérique à l'imprimante.

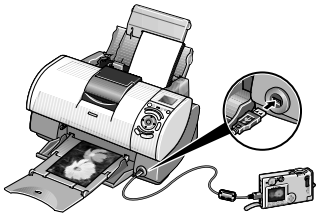
(1) Assurez-vous que l’appareil photo est éteint.

(2) Connectez l’appareil photo à l’imprimante à l’aide du câble USB (pour le connecter à un ordinateur) fourni avec l’appareil photo.

(3) Configurez l’appareil photo pour une impression directe.

Lorsque la connexion entre l'appareil photo et l'imprimante est établie, le message « Appareil photo numérique connecté » s’affiche sur l’écran LCD.

En appuyant sur le bouton « Paramètres », vous pouvez confirmer l’état actuel des paramètres.



* La séquence de mise sous tension peut différer selon le modèle et la marque de l’appareil photo.

À propos des paramètres de l’appareil photo

Lorsque vous faites fonctionner l’appareil photo, veillez à bien suivre les instructions données dans le manuel d’instructions fourni avec l’appareil photo. Passons à présent au format de papier, au type de papier, à la mise en page, aux modes d’optimisation Image et d’impression de la date qui peuvent être définis sur l’appareil photo compatible connecté à l’imprimante.

Configuration et modification des paramètres de l’appareil photo

Pour modifier le format et le type de papier, utilisez l’appareil photo pour sélectionner le mode de configuration d’impression PictBridge et confirmer ou modifier les paramètres.

Les paramètres ci-dessous peuvent être modifiés en appuyant sur le bouton « Paramètres » lorsque l’appareil photo est connecté. Toutefois, des modifications peuvent être apportées dans l’écran des propriétés uniquement lorsque les éléments correspondants ci-dessous font partie des « paramètres par défaut » (sélections fondées sur les paramètres de l’imprimante) sélectionnés à l’aide des commandes de l’appareil photo.

- Format papier
- Type de papier
- Impr. à bord perdu
- Qualité d’impression
- Photo Optimizer
- Réduction du bruit

À propos des paramètres expliqués ci-dessous

Les paramètres expliqués ne sont peut-être pas disponibles selon la marque et le modèle de votre appareil photo. Si l’un de ces paramètres n’est pas disponible, l’impression appliquera le paramètre par défaut indiqué par un *.

Les éléments dont les paramètres par défaut sont définis seront imprimés en se basant sur le paramètre actuel de l’imprimante.

* Les noms des paramètres affichés sur les appareils photo numériques Canon compatibles PictBridge sont ceux utilisés dans la description ci-dessous. Différents noms peuvent s’afficher sur votre appareil photo selon la marque et le modèle de celui-ci.

À propos de « Format Papier » et « Type de papier »

Lorsque les paramètres par défaut (sélections fondées sur les paramètres de l'imprimante) sont sélectionnés, l’imprimante fonctionne avec les paramètres « Format papier » et « Type de papier » définis à l’aide des commandes de l’imprimante.

Les formats et types de papier suivants peuvent être chargés dans l’imprimante en sélectionnant les options dans « Format papier » et « Type de papier ».

Paramètre « Format papier »	Paramètre « Type de papier »	Papier chargé dans l’imprimante
10 × 15 cm / 4 × 6 pouces (par défaut)	Photo (par défaut)	Papier Photo Glacé Extra
	Ph. Glacé	Papier photo professionnel
13 ×18 cm / 5 ×7 pouces	Photo	Papier Photo Glacé Extra
	Ph. Glacé	Papier photo professionnel
A4	Photo	Papier Photo Glacé Extra
	Ph. Glacé	Papier photo professionnel PR-101

À propos de « Mise en page »

Lorsque les paramètres par défaut (sélections fondées sur les paramètres de l'imprimante) sont sélectionnés, l'imprimante fonctionne avec le paramètre « Impression avec bords/sans bord » défini à l'aide des commandes de l'imprimante.

À propos de « Optimisation Image »

Lorsque les paramètres par défaut (sélections fondées sur les paramètres de l'imprimante) sont sélectionnés, l'imprimante fonctionne avec les paramètres « Photo Optimizer » et « Réduction du bruit » définis à l'aide des commandes de l'imprimante.

Si vous utilisez un appareil photo Canon compatible PictBridge, vous pouvez sélectionner « Couleurs vives », « Réduction du bruit » ou « Couleurs vives + Réduction du bruit ». (Sur certains modèles, ces sélections peuvent ne pas être disponibles.)

* Lorsque « Couleurs vives » est sélectionné, les portions vertes et bleues des photos sont imprimées de façon vive.
Lorsque « Réduction du bruit » est sélectionné, le bruit des portions bleues, tel que le ciel, et les portions sombres sont supprimées.
Lorsque « Couleurs vives + Réduction du bruit » est sélectionné, les fonctions « Couleurs vives » et « Réduction du bruit » sont toutes les deux actives.

À propos de « Impression de la date »

« Impression de la date » dépend des paramètres définis à l'aide des commandes de l'appareil photo.

Remarque

- Cette imprimante ne peut gérer que les données de l'image Exif/JPEG pour produire des photos en utilisant la norme PictBridge.
- Ne déconnectez jamais le câble USB en cours d'impression.
- Lorsque vous déconnectez le câble USB connecté entre l'appareil photo et l'imprimante, suivez les instructions figurant dans le manuel d'instructions.
- Les commandes de l'appareil photo numérique ne peuvent pas être utilisées pour les opérations suivantes :
  - la définition de la qualité d'impression ;
  - l'entretien de l'imprimante.

Canon

Impresión directa para cámaras compatibles con PictBridge

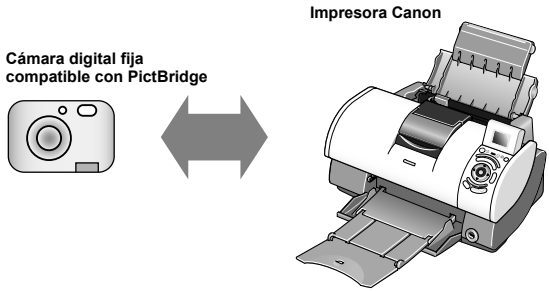
Esta impresora admite PictBridge. Si conecta una cámara fija compatible con PictBridge a una impresora compatible con PictBridge con un solo cable, puede controlar la configuración de impresión a través de la cámara y conseguir fotografías de alta calidad sin utilizar un ordenador.

Acerca de PictBridge

PictBridge es un estándar de la industria que habilita un rango de soluciones para fotografías digitales, incluida la impresión directa de fotografías desde una cámara digital fija* sin necesidad de utilizar un ordenador.

Hasta ahora, cada empresa ofrecía una solución propia para la impresión directa desde cámaras digitales fijas, por lo que los usuarios podían utilizar sólo una combinación limitada de impresoras y cámaras digitales fijas. A partir de ahora, puede crear fotografías de alta calidad directamente mediante los controles de la cámara independientemente de la marca y el modelo, si la cámara digital fija y la impresora son compatibles con PictBridge.

* En lo sucesivo, se denominará a las cámaras digitales fijas y las vídeo cámaras digitales cámara digital o cámara.



PictBridge Esta marca indica que el producto es compatible con PictBridge.

Conexión a una cámara digital

Para conectar una cámara digital compatible con PictBridge a esta impresora, utilice el cable USB suministrado con la cámara digital (para realizar la conexión a un ordenador).

⚠ Precaución

No conecte ningún equipo que no sea la cámara compatible con "PictBridge" o Canon "Bubble Jet Direct" al puerto de impresión directa de la impresora. Si lo hace, se puede producir una descarga eléctrica o fuego o puede causar daños a la cámara.

Nota

- Al crear fotografías con la cámara digital conectada a la impresora, se recomienda utilizar el adaptador CA proporcionado con la cámara. Si utiliza la cámara con la batería, cárguela completamente.
- Según el modelo o marca de la cámara, es posible que deba seleccionar un modo de realización de fotografías compatible con "PictBridge" antes de conectar la cámara, es posible que también deba encender la cámara o seleccionar el modo de reproducción manualmente después de conectar la cámara a la impresora. Realice las operaciones necesarias según el manual de instrucciones de la cámara.

1 Configure la impresora.

- Siga el procedimiento descrito en la *Guía de iniciación rápida* de la impresora.

Nota

Los cabezales de impresión no se pueden alinear con los controles de la cámara digital. Para alinearlos, utilice los controles del panel de control de la impresora.

2 Encienda la impresora.

3 Conecte la cámara digital a la impresora.

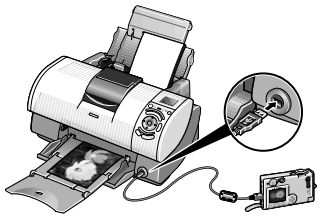
(1) Asegúrese de que la cámara está apagada.

(2) Conecte la cámara a la impresora mediante el cable USB (de conexión al ordenador) proporcionado con la cámara.

(3) Configure la cámara para impresión directa.

Cuando se ha establecido la conexión entre la cámara y la impresora, se muestra el mensaje "Digital camera connected" [Cámara digital conectada] en la pantalla LCD.

Si pulsa el botón "Settings" [Configuración], podrá confirmar el estado actual de los valores.



* La secuencia de encendido puede variar según el modelo o marca de la cámara.

Acerca de la configuración de la cámara digital

Cuando utilice la cámara, siga las instrucciones indicadas en el manual de la misma. A continuación, se describen el tamaño y el tipo de papel, el diseño, los modos de optimización de imagen y los modos de impresión de fecha que se pueden establecer en la cámara compatible con PictBridge conectada a la impresora.

Confirmación o cambio de la configuración de la cámara

Para cambiar el tamaño o tipo de papel, utilice la cámara para seleccionar el modo de configuración de impresión PictBridge y confirme o cambie la configuración.

Los siguientes valores se pueden cambiar pulsando el botón “Settings” [Configuración] cuando la cámara está conectada. Sin embargo, sólo se pueden realizar cambios en la pantalla de propiedades si las siguientes opciones se establecen en el valor predeterminado (selecciones en función de la configuración de la impresora) mediante los controles de la cámara.

- Paper Size [Tamaño del papel]
- Paper Type [Tipo de papel]
- Borderless Printing [Impresión sin bordes]
- Print Quality [Calidad de impresión]
- Photo Optimizer [Optimizador de calidad fotográfica]
- Noise Reduction [Reducción de ruido]

Acerca de los valores descritos a continuación

Según la marca o modelo de la cámara, no podrá establecer los valores descritos a continuación. Si es así, la impresión se realizará con la configuración predeterminada especificada con *.

Los elementos para los que se haya establecido el valor predeterminado se imprimirán según la configuración actual de la impresora.

* En la siguiente descripción, se utilizan los nombres de los valores utilizados en las cámaras compatibles con PictBridge de Canon. Los nombres que aparecen en la cámara pueden variar según la marca o el modelo de la misma.

Acerca de “Paper Size” [Tamaño del papel] y “Paper Type” [Tipo de papel]

Si ha seleccionado “Default setting” [Configuración predeterminada] (selecciones en función de la configuración de la impresora), la impresora utilizará los valores “Paper Size” [Tamaño del papel] y “Paper Type” [Tipo de papel] ajustados con los controles de la misma.

Puede cargar los siguientes tipos y tamaños de papel en la impresora. Para ello, seleccione las opciones en “Paper Size” [Tamaño del papel] y “Paper Type” [Tipo de papel].

Valor de “Paper Size” [Tamaño del papel]	Valor de “Paper Type” [Tipo de papel]	Papel cargado en la impresora
10 × 15 cm / 4 × 6 pulgadas (Valor predeterminado)	Photo [Foto] (Valor predeterminado)	Papel fotográfico brillo
	Fast Photo [Foto Flash]	Papel de calidad fotográfica profesional
13 × 18 cm / 5 × 7 pulgadas	Photo [Foto]	Papel fotográfico brillo
	Fast Photo [Foto Flash]	Papel de calidad fotográfica profesional
A4	Photo [Foto]	Papel fotográfico brillo
	Fast Photo [Foto Flash]	Papel de calidad fotográfica profesional PR-101

Acerca de “Layout” [Diseño]

Si ha seleccionado el valor predeterminado (selecciones en función de la configuración de la impresora), la impresora utilizará el valor de “Borderless Printing” [Impresión sin bordes] ajustado con los controles de la misma.

Acerca de “Image optimize” [Optimizar imagen]

Si ha seleccionado el valor predeterminado (selecciones en función de la configuración de la impresora), la impresora utilizará los valores de “Photo Optimizer” [Optimizador de calidad fotográfica] y “Noise Reduction” [Reducción de ruido] ajustados con los controles de la misma.

Si utiliza una cámara compatible con PictBridge de Canon, puede seleccionar “VIVID” [COLORES VIVOS], “NR” [REDUCCIÓN DE RUIDO] o “VIVID+NR” [COLORES VIVOS + REDUCCIÓN DE RUIDO]. (Tenga en cuenta que estas opciones no se pueden seleccionar con algunos modelos.)

* Cuando se selecciona “VIVID”, las zonas verdes y azules de las fotografías se imprimen con colores vivos.
Cuando se selecciona “NR” (Reducción de ruido), se elimina el ruido de las zonas azules, como el cielo, y de las oscuras.
Cuando se selecciona “VIVID+NR”, se aplican las funciones de “VIVID” y “NR”.

Acerca de “Date print” [Impresión de fecha]

“Date Print” [Impresión de fecha] depende de la configuración definida con los controles de la cámara.

Nota

- Esta impresora sólo puede gestionar datos de imagen Exif/JPEG para crear fotografías con PictBridge.
- No desconecte el cable USB durante la impresión.
- Al desconectar el cable USB que conecta la cámara digital y la impresora, siga el procedimiento descrito en el manual de instrucciones.
- Los controles de la cámara digital no se pueden utilizar para realizar las siguientes acciones:
  - Establecer la calidad de impresión
  - Mantenimiento de la impresora

Canon

Stampa diretta per fotocamere digitali compatibili con PictBridge

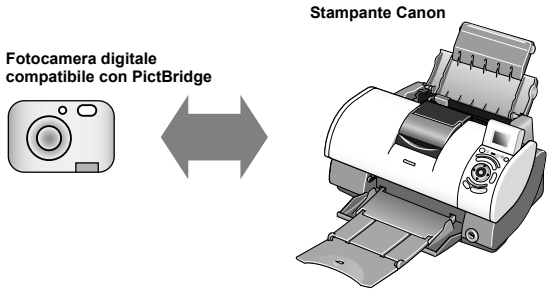
Questa stampante supporta PictBridge. Collegando una fotocamera digitale a una stampante entrambe compatibili con PictBridge tramite un unico cavo, è possibile controllare le impostazioni di stampa dalla fotocamera e scattare foto di alta qualità senza utilizzare il PC.

Informazioni su PictBridge

PictBridge è uno standard che consente una vasta gamma di soluzioni fotografiche digitali, compresa la stampa diretta di foto da una fotocamera digitale* senza utilizzare il computer.

Prima dello sviluppo dello standard PictBridge, ogni azienda forniva una soluzione esclusiva per la stampa diretta da fotocamera digitale a stampante. In tal modo, gli utenti potevano utilizzare solo poche combinazioni stampanti-fotocamere digitali. Da ora in poi, sarà invece possibile ottenere foto di qualità elevata utilizzando i comandi della fotocamera, indipendentemente dalla marca e dal modello, se la fotocamera e la stampante supportano entrambe lo standard PictBridge.

* Nella parte restante della presente documentazione, la fotocamera per lo scatto di foto e per le riprese video verrà denominata fotocamera digitale o semplicemente fotocamera.



PictBridge Questo marchio indica che il prodotto è compatibile con PictBridge.

IT

Collegamento a una fotocamera digitale

Per collegare alla stampante una fotocamera digitale compatibile con PictBridge, utilizzare il cavo USB (per il collegamento al computer) fornito con la fotocamera.

Attenzione

Non collegare dispositivi diversi dalla fotocamera compatibile con "PictBridge" o Canon "Bubble Jet Direct" alla porta Direct Print della stampante. In caso contrario, possono verificarsi scosse elettriche, incendi o danni alla fotocamera.

Nota

- Quando si eseguono foto con la fotocamera digitale collegata alla stampante, si consiglia di utilizzare l'adattatore CA fornito con la fotocamera. Se si utilizza la batteria della macchina, caricarla completamente.
- A seconda del modello o della marca della fotocamera, potrebbe essere necessario selezionare una modalità di creazione di foto compatibile con "PictBridge" prima di collegare la fotocamera.
  Potrebbe anche essere necessario accendere la fotocamera o selezionare la modalità Play [Riproduci] manualmente una volta collegata la fotocamera alla stampante.
  Effettuare le operazioni necessarie attenendosi al manuale delle istruzioni fornito con la fotocamera.

1 Impostare la stampante.

- Attenersi alla procedura riportata nella *Guida rapida all'installazione* fornita con la stampante.

Nota

Non è possibile allineare le testine di stampa tramite i comandi della fotocamera digitale. Per allineare le testine di stampa, utilizzare il pannello dei comandi della stampante.

2 Accendere la stampante.

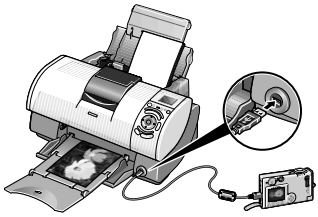
3 Collegare la fotocamera digitale alla stampante.

(1) Accertarsi che la fotocamera sia spenta.

(2) Collegare la fotocamera alla stampante tramite il cavo USB (per il collegamento al computer) fornito con la fotocamera.

(3) Impostare la fotocamera per la stampa diretta.

Una volta stabilito il collegamento tra la fotocamera e la stampante, sul display LCD viene visualizzato il messaggio "Digital camera connected" [Fotocamera digitale collegata].



Premendo il pulsante "Settings" [Impostazioni], è possibile confermare lo stato corrente delle impostazioni.

* La sequenza di accensione può variare in base al modello o alla marca della fotocamera.

Informazioni sulle impostazioni della fotocamera digitale

Quando si utilizza la fotocamera, accertarsi di seguire le istruzioni riportate nel manuale fornito con la fotocamera. Controllare le opzioni relative al formato e al tipo di carta, al layout, alle modalità di ottimizzazione delle immagini e di stampa della data configurabili sulla fotocamera compatibile con PictBridge collegata alla stampante.

Conferma o modifica delle impostazioni della fotocamera

Per modificare il formato o il tipo di carta, selezionare sulla fotocamera la modalità di impostazione della stampa PictBridge e confermare o selezionare le impostazioni.

Quando la fotocamera è collegata, le impostazioni indicate di seguito possono essere modificate premendo il pulsante “Settings” [Impostazioni]. Tuttavia, le modifiche possono essere effettuate nella schermata delle proprietà solo se i relativi elementi sotto riportati si trovano in “Default setting” [Impostazione predefinita] (selezioni basate sull'impostazione della stampante) quando si utilizzano i comandi della fotocamera.

- Paper size [Formato carta]
- Paper type [Tipo carta]
- Borderless Printing [No bordi]
- Print Quality [Qualità di stampa]
- Photo Optimizer [Ottimizzazione foto]
- Noise Reduction [Riduzione disturbi]

Informazioni sulle impostazioni riportate di seguito

È possibile che alcune impostazioni non siano supportate dalla marca o dal modello della fotocamera. In tal caso, la stampa verrà effettuata in base alla “Default Setting” [Impostazionie predefinita] in essa specificate*.

I processi impostati su “Default Setting” [Impostazione predefinita] verranno stampati in base all'impostazione corrente della stampante.

* Nella descrizione riportata di seguito sono utilizzati i nomi delle impostazioni visualizzati sulle fotocamere Canon compatibili con PictBridge. A seconda della marca o del modello della fotocamera è possibile che vengano visualizzati nomi diversi.

Informazioni su “Paper Size” [Formato carta] e “Paper Type” [Tipo carta]

Quando si seleziona “Default setting” [Impostazione predefinita] (selezioni basate sull'impostazione della stampante), la stampante utilizza le impostazioni “Paper Size” [Formato carta] e “Paper Type” [Tipo carta] specificate tramite i comandi della stampante.

I tipi e i formati di carta riportati di seguito possono essere caricati nella stampante selezionando le opzioni disponibili in “Paper Size” [Formato carta] e “Paper Type” [Tipo carta].

Impostazione “Paper Size” [Formato carta]	**Impostazione “Paper Type” [Tipo carta]**	**Carta caricata nella stampante**
10×15cm (Standard)	Photo (Foto - Standard)	Carta fotografica lucida Plus
	Fast Photo [Lucida]	Carta fotografica professionale
13×18cm	Photo [Foto]	Carta fotografica lucida Plus
	Fast Photo [Lucida]	Carta fotografica professionale
A4	Photo [Foto]	Carta fotografica lucida Plus
	Fast Photo [Lucida]	Carta fotografica professionale PR-101

Informazioni sul layout

Quando si seleziona “Default setting” [Impostazione predefinita] (selezioni basate sull'impostazione della stampante), la stampante utilizza l'impostazione “Borderless Printing” [No bordi] specificata tramite i comandi della stampante.

Informazioni su “Image optimize” [Ottimizzazione immagine]

Quando si seleziona “Default setting” [Impostazione predefinita] (selezioni basate sull'impostazione della stampante), la stampante utilizza le impostazioni “Photo Optimizer” [Ottimizzazione foto] e “Noise Reduction” [Riduzione disturbi] specificate tramite i comandi della stampante.

Se si utilizza una fotocamera compatibile con Canon PictBridge, è possibile selezionare “VIVID”, “NR” o “VIVID+NR” (con alcuni modelli queste opzioni non possono essere selezionate).

* Quando si seleziona “VIVID”, le zone verdi e blu delle foto vengono stampate con toni brillanti.
Quando si seleziona “NR” (Noise Reduction), i disturbi nelle zone blu, ad esempio il cielo, e nelle zone scure vengono rimossi.
Quando si seleziona “VIVID+NR”, vengono eseguite entrambe le funzioni.

Informazioni su “Date print” [Stampa data]

La disponibilità della funzione “Date Print” [Stampa data] dipende dalle impostazioni specificate tramite i comandi della stampante.

Nota

- Questa stampante supporta solo dati di immagine Exif/JPEG per creare foto tramite PictBridge.
- Non scollegare il cavo USB durante la stampa.
- Quando si rimuove il cavo USB che collega la fotocamera digitale alla stampante, attenersi alle istruzioni fornite nel manuale delle istruzioni.
- I comandi della fotocamera digitale non possono essere utilizzati per:
  - Impostazione della qualità di stampa
  - Manutenzione della stampante

Canon

Rechtstreeks afdrukken met PictBridge geschikte digitale camera's

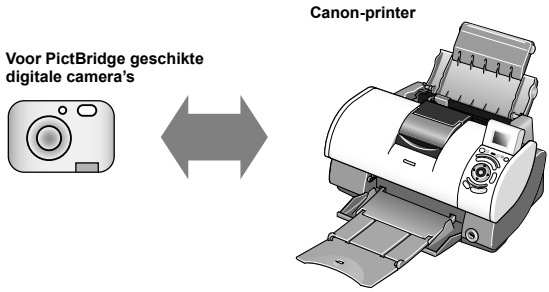
Deze printer ondersteunt PictBridge. Door met één kabel een voor PictBridge geschikte digitale fotocamera aan te sluiten op een voor PictBridge geschikte printer kunt u met behulp van de camera eenvoudig de printerinstellingen bepalen en zonder tussenkomst van een pc foto's van hoogwaardige kwaliteit afdrukken.

PictBridge

PictBridge is een industriestandaard voor een hele reeks oplossingen voor digitale foto's, waaronder rechtstreeks afdrukken van foto's vanaf een digitale fotocamera* zonder dat u daarbij een computer nodig hebt.

Voorheen had elke fabrikant zijn eigen unieke oplossing voor rechtstreeks afdrukken tussen digitale fotocamera's en printers, waardoor gebruikers maar een beperkt aantal combinaties van printer en digitale fotocamera's tot hun beschikking hadden. Vanaf nu kunt u rechtstreeks vanaf de bedieningselementen van de camera hoogwaardige foto's afdrukken, waarbij merk en model geen rol spelen zolang zowel de digitale fotocamera als de printer geschikt zijn voor PictBridge.

* In de rest van dit document wordt met digitale camera of camera zowel de digitale fotocamera als de digitale videocamera bedoeld.



PictBridge Dit merk betekent dat het product geschikt is voor PictBridge.

NL

Aansluiten op een digitale camera

Om op deze printer een digitale camera aan te sluiten die geschikt is voor PictBridge, gebruikt u de USB-kabel die is meegeleverd met de digitale camera (voor aansluiting op een computer).

⚠ Let op

Sluit op de Direct Print poort van de printer geen andere apparatuur aan dan de voor “PictBridge” of Canon “Bubble Jet Direct” geschikte camera. Als u dit toch doet, kan dit resulteren in elektrische schokken, brand of schade aan de camera.

Opmerking

- Als u foto’s maakt terwijl de digitale camera is aangesloten op de printer, is het aan te bevelen om de wisselstroomadapter van de camera te gebruiken. Als u de batterij van de camera gebruikt, dient deze volledig te zijn opgeladen.
- Afhankelijk van het model of merk van de camera dient u vóór het aansluiten van de camera mogelijk eerst een bepaalde modus voor het maken van foto’s te kiezen, die geschikt of afgestemd is op “PictBridge”.
  Tevens is het mogelijk dat u de camera - nadat u deze hebt aangesloten op de printer - eerst moet aanzetten, of dat u eerst handmatig de modus Play [Afspelen] moet selecteren.
  Voer deze handelingen uit volgens de handleiding van de camera.

1 Stel de printer in.

- Volg hiervoor de procedure uit de bij uw printer geleverde handleiding *Aan de slag*.

Opmerking

De printkoppen kunnen niet worden uitgelijnd via de digitale camera. Als u de printkoppen wilt uitlijnen, gebruikt u de bedieningselementen op het bedieningspaneel van de printer.

2 Zet de printer aan.

3 Sluit de digitale camera aan op de printer.

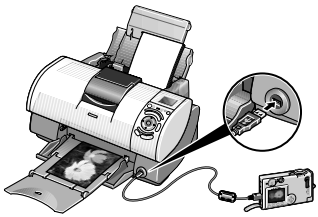
(1) Controleer of de camera is uitgeschakeld.

(2) Sluit de camera aan op de printer met behulp van de bij de camera geleverde USB-kabel (voor aansluiting op een computer).

(3) Stel de camera in op rechtstreeks afdrukken.

Wanneer de verbinding tussen de camera en de printer tot stand is gekomen, verschijnt op het LCD-scherm het bericht dat de digitale camera is aangesloten.

Door op de knop “Instellingen” te drukken, kunt u de status van de huidige instellingen bevestigen.



* De volgorde van inschakelen kan variëren afhankelijk van het model of het merk van de camera.

De instellingen van de digitale camera

Vergeet niet om de camerahandleidinginstructies op te volgen als u de camera bedient. Hieronder volgt een beschrijving van het papierformaat, de papiersoort, de opmaak, de beeldoptimalisatiemodi en de modi voor het afdrukken van datums die u kunt instellen op voor PictBridge geschikte camera die u hebt aangesloten op de printer.

De camera-instellingen bevestigen of wijzigen

Als u het papierformaat of de papiersoort wilt wijzigen, selecteert u de PictBridge-modus voor printerinstellingen om de instellingen te bevestigen of te wijzigen.

De instellingen hieronder kunnen worden gewijzigd door op de knop “Instellingen” te drukken wanneer de camera is aangesloten. Wijzigingen kunnen echter alleen in het eigenschappenvenster worden gemaakt als de overeenkomstige onderstaande items zijn ingesteld in de “Default setting” (Standaardinstelling) (selecties gebaseerd op de printerinstellingen) die is ingesteld met behulp van de cameraknoppen.

- Papierformaat
- Papiersoort
- Afdrukken zonder randen
- Afdrukkwaliteit
- Fotocorrectie
- Ruisreductie

Info over de hieronder uitgelegde instellingen

De uitgelegde instellingen kunnen wellicht niet worden geselecteerd afhankelijk van het model of merk camera. In dat geval wordt afgedrukt op basis van de “Default setting” (Standaardinstelling) aangegeven met *.

De items waarvoor de “Default setting” (Standaardinstelling) geldt, worden afgedrukt volgens de huidige printerinstellingen.

* In de onderstaande beschrijvingen worden de namen gebruikt van instellingen die worden weergegeven op voor Canon PictBridge geschikte camera’s. Afhankelijk van het merk of model worden er op uw camera mogelijk verschillende namen weergegeven.

“Paper Size” (Papierformaat) en “Paper Type” (Papiersoort)

Indien u de “Default setting” (Standaardinstelling) hebt geselecteerd (selecties gebaseerd op de printerinstellingen), werkt de printer op basis van de instellingen voor “Paper Size” (Papierformaat) en “Paper Type” (Papiertype) die zijn geselecteerd met de printerknoppen.

Door de selectie van bepaalde opties bij “Paper size” (Papierformaat) en “Paper type” (Papiersoort) kunt u in de printer de volgende formaten en soorten papier laden.

“Papierformaat”	**“Papiersoort”**	**In de printer geladen papier**
10 × 15 cm (standaard)	Foto (standaard)	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro
13 × 18 cm	Foto	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro
A4	Foto	Photo Paper Plus Glossy
	Fast Photo	Photo Paper Pro PR-101

“Layout” (Opmaak)

Indien u de “Default setting” (Standaardinstelling) hebt geselecteerd (selecties gebaseerd op de printerinstellingen), werkt de printer op basis van de instelling voor “Borderless Printing” (Afdrukken zonder randen) die is geselecteerd met de printerknoppen.

“Image optimize” (Beeldoptimalisatie)

Indien u de “Default setting” (Standaardinstelling) hebt geselecteerd (selecties gebaseerd op de printerinstellingen), werkt de printer op basis van de instellingen voor “Photo Optimizer” (Fotocorrectie) and “Noise Reduction” (Ruisreductie) die is geselecteerd met de printerknoppen.

Als u een voor Canon PictBridge geschikte camera gebruikt, kunt u “VIVID”, “NR” of “VIVID+NR” selecteren. (Let wel dat u bij bepaalde modellen deze opties niet kunt selecteren.)

* Wanneer “VIVID” is geselecteerd, worden de groene en blauwe delen in de foto’s levendig afgedrukt.
Wanneer “NR” (Noise Reduction) is geselecteerd, worden onregelmatigheden in blauwe delen zoals de lucht, en donkere delen verwijderd.
Wanneer “VIVID+NR” is geselecteerd, worden de beide functies “VIVID” en “NR” uitgevoerd.

“Date print” (Datum afdrukken)

“Date Print” (Datum afdrukken) is afhankelijk van de instellingen die zijn gekozen met behulp van de cameraknoppen.

Opmerking

- Bij gebruik van PictBridge kan deze printer voor foto’s alleen Exif-/JPEG-beeldgegevens gebruiken.
- Verwijder de USB-kabel nooit tijdens het afdrukken.
- Volg de aanwijzingen uit de meegeleverde handleiding voor het loskoppelen van de USB-kabel tussen de digitale camera en de printer.
- De bedieningselementen van de digitale camera kunt u niet gebruiken voor:
  - afdrukkwaliteit instellen;
  - printeronderhoud.

Canon

Impressão Direta Através de Câmeras Digitais Compatíveis ao Padrão PictBridge

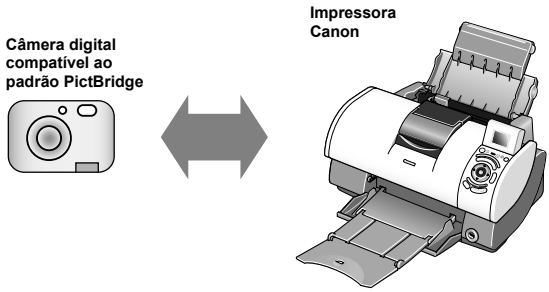
Esta impressora é compatível ao padrão PictBridge, sendo possível conectá-la a uma câmera digital diretamente e utilizando um único cabo. Pode-se especificar as configurações da impressora e imprimir fotográficas de alta qualidade sem a necessidade de um PC.

A Respeito do Padrão PictBridge

PictBridge é um padrão industrial que acrescenta uma gama de funcionalidades à fotografia digital, incluindo a possibilidade utilizar de uma câmera digital* para imprimir diretamente em uma impressora sem a necessidade de computador.

Até recentemente, cada fabricante possuía padrão próprio para impressão direta através de câmeras digitais; limitando os usuários a poucas combinações de impressoras e câmeras. Ao utilizar câmeras e impressoras compatíveis ao padrão PictBridge, torna-se possível imprimir fotos de alta qualidade utilizando os controles da câmera, independente de fabricante e modelo do equipamento.

* Neste encarte, câmeras fotográficas digitais e a filmadoras digitais serão designadas como câmera digital ou simplesmente câmera.



PictBridge Este logo designa um produto compatível ao padrão PictBridge.

PT

Conectando uma Câmera Digital

Ao conectar à impressora uma câmera digital compatível ao padrão PictBridge, utilize o cabo USB fornecido com a câmera (também utilizado para a conexão com o computador).

⚠ Cuidado

Conecte somente câmeras digitais compatíveis aos padrões “PictBridge” ou “Bubble Jet Direct” da Canon à porta de impressão direta da impressora. Ao conectar outros equipamentos, poderá haver choque elétrico, fogo ou danos à câmera.

Nota

- Ao fazer impressões com a câmera digital conectada à impressora, recomenda-se utilizar o adaptador de energia fornecido com a câmera. Caso deseje utilizar a bateria da câmera, certifique-se de que esteja totalmente carregada.
- Dependendo da marca e modelo da câmera utilizada, pode ser que seja necessário selecionar o modo de impressão compatível ao padrão "PictBridge" antes de conectá-la à impressora.
  Poderá também ser necessário ligar a câmera ou selecionar o modo de exibição de fotos manualmente após conectá-la à impressora.
  Siga as instruções descritas no Manual de Instruções fornecido com a câmera para conectá-la corretamente à impressora.

1 Configure a Impressora.

- Siga o procedimento descrito no *Guia de Iniciação Rápida* fornecido com a impressora.

Nota

O alinhamento da cabeça de impressão não pode ser feito através da câmera digital. Utilize o painel de controle da impressora para alinhar a cabeça de impressão.

2 Ligue a impressora.

3 Conecte a câmera digital à impressora.

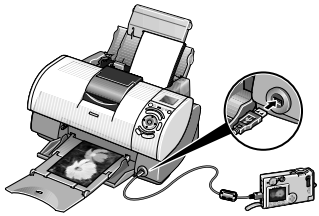
(1) Certifique-se de que a câmera esteja desligada.

(2) Conecte a câmera à impressora utilizando o cabo USB (também utilizado para a conexão com computador) fornecido com a câmera.

(3) Configure a câmera para fazer impressão direta.

Quando a conexão entre a câmera e a impressora estiver estabelecida, a mensagem “Digital camera connected” (Câmera digital conectada) será exibida no display.

Pressione o botão “Settings” (Configurações) para verificar as configurações atualmente selecionadas.



* O procedimento para ligar a câmera e a impressora poderá ser diferente dependendo do modelo e marca da câmera utilizada.

A Respeito das Configurações da Câmera Digital

Ao utilizar uma câmera digital, certifique-se de seguir as instruções conforme descrito no Manual de Instruções que a acompanha. Veja abaixo as configurações para tamanho de papel, tipo de papel, layout, modos de otimização de imagem e opções de impressão de data que podem ser selecionadas a partir de câmeras compatíveis ao padrão PictBridge conectadas à impressora.

Verificando ou Alterando as Configurações da Câmera

Caso deseje alterar a configuração de tamanho do papel e tipo de papel, selecione o modo de configuração de impressão PictBridge através da câmera e verifique ou altere as configurações conforme deseje.

As configurações das opções relacionadas abaixo podem ser alteradas ao pressionar o botão “Settings” (Configurações) com a câmera conectada. Todavia, alterações através da tela de propriedades só poderão ser feitas quando a opção correspondente estiver configurada como “Default Setting” (Configuração Padrão de Fábrica) nas configurações da câmera.

- Paper Size (Tamanho de Papel)
- Paper Type (Tipo de Papel)
- Borderless Printing (Impressão sem Borda)
- Print Quality (Qualidade de Impressão)
- Photo Optimizer (Otimizador de Fotos)
- Noise Reduction (Redução de Ruído)

A Respeito das Configurações Descritas Abaixo

Dependendo da marca ou modelo da câmera utilizada, não será possível selecionar as configurações descritas abaixo. Caso não consiga especificar uma determinada configuração, será utilizada a configuração padrão de fábrica conforme a descrição acima*.

As opções configuradas como “Default Setting” (Configuração Padrão de Fábrica) serão ajustadas de acordo com as configurações selecionadas na impressora.

* Na descrição abaixo são utilizados nomes e configurações exibidos em câmeras digitais Canon compatíveis ao padrão PictBridge. Dependendo da marca ou modelo da câmera utilizada, nomes diferentes poderão ser exibidos.

A respeito das opções “Paper Size” (Tamanho do Papel) e “Paper Type” (Tipo de Papel)

Ao selecionar “Default setting” (Configuração padrão de fábrica), as opções “Paper Size” (Tamanho de Papel) e “Paper Type” (Tipo de Papel) serão configuradas de acordo com as configurações que tenham sido especificadas através do painel de controle da impressora.

Os tamanhos e tipos de papel que podem ser colocados na impressora, disponíveis nas opções “Paper Size” (Tamanho do Papel) e “Paper Type” (Tipo de Papel), estão relacionados abaixo:

Configuração da opção “Paper Size” (Tamanho do Papel)	Configuração da opção“Paper Type” (Tipo de Papel)	Papel colocado na impressora
10 × 15cm / 4 × 6 pol - Padrão	Photo (Foto) - Padrão	Papel Fotográfico Extra Brilhante (Photo Paper Plus Glossy)
	Fast Photo (Foto Rápida)	Papel Fotográfico Profissional (Photo Paper Pro)
13 × 18cm / 5 × 7 pol	Photo (Foto)	Papel Fotográfico Extra Brilhante (Photo Paper Plus Glossy)
	Fast Photo (Foto Rápida)	Papel Fotográfico Profissional (Photo Paper Pro)
A4	Photo (Foto)	Papel Fotográfico Extra Brilhante (Photo Paper Plus Glossy)
	Fast Photo (Foto Rápida)	Papel Fotográfico Profissional (Photo Paper Pro)

A respeito da função “Layout”

Ao selecionar “Default setting” (Configurações padrão de fábrica), a opção de impressão sem borda/impressão com borda será configurada de acordo com a configuração que tenha sido especificada através do painel de controle da impressora.

A respeito da função “Image optimize” (“Otimização de imagem”)

Ao selecionar “Default setting” (Configurações padrão de fábrica), as opções “Photo Optimizer” (Otimizador de Imagens) e “Noise Reduction” (Redução de Ruído) serão configuradas de acordo com as configurações que tenham sido especificadas através do painel de controle da impressora.

Caso esteja utilizando uma câmera Canon compatível ao padrão PictBridge, pode-se selecionar as opções “VIVID”, “NR”, ou “VIVID+NR”. (Todavia, ao utilizar determinados modelos de câmera estas opções poderão não estar disponíveis.)

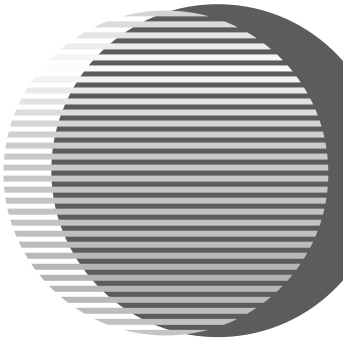
* Ao selecionar “VIVID”, as áreas das fotos com predominância de cor verde e azul serão impressas de maneira mais vibrante.
Ao selecionar “NR” (Redução de Ruído), o ruído presente em áreas com predominância de cor azul, com o céu, e em áreas escuras será removido.
Ao selecionar “VIVID+NR”, tanto a opção “VIVID” como a “NR” serão executadas.

A respeito da função “Date print” (“Imprimir data”)

A função “Date Print” (Imprimir Data) é utilizada de acordo com as configurações feitas na câmera.

Nota

- Ao utilizar o padrão PictBridge, esta impressora aceitará somente imagens no formato Exif/JPEG nas impressões.
- Nunca desconecte o cabo USB durante uma impressão.
- Siga as instruções descritas no Manual de Instruções ao desconectar o cabo USB que conecta a impressora à câmera digital.
- As seguintes configurações/funções não podem ser operadas a partir da câmera digital:
  - Configuração da qualidade de impressão
  - Manutenção da impressora



QA7-2804-V01 XX2003XX ©CANON INC.2003 PRINTED IN THAILAND